

## ❖ Appellations

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Conducteur / Conductrice d'installation en matériaux de construction          | <input type="checkbox"/> Opérateur / Opératrice sur machine de fabrication de matériaux de construction |
| <input type="checkbox"/> Conducteur / Conductrice de machines d'extrusion en matériaux de construction | <input type="checkbox"/> Pilote d'installation automatisée de l'industrie du béton                      |
| <input type="checkbox"/> Machiniste en matériaux de construction                                       | <input type="checkbox"/> Pilote d'installation automatisée en matériaux de construction                 |
| <input type="checkbox"/> Opérateur / Opératrice de fabrication en matériaux de construction            | <input type="checkbox"/> Pilote d'installation de l'industrie du béton                                  |
| <input type="checkbox"/> Opérateur / Opératrice sur machine automatisée en matériaux de construction   | <input type="checkbox"/> Pilote de ligne automatisée en matériaux de construction                       |

## ❖ Définition

Réalise des matériaux de construction (carreaux de plâtre, tuiles en béton, blocs en béton ...) sur des équipements ou des lignes automatisées, selon les règles de sécurité et les impératifs de production (délais, quantité, qualité, ...). Surveille le déroulement des opérations de production (paramètres, ...) et intervient en cas de dysfonctionnement ou de panne (déblocage d'éléments, ajustement de paramètres, ...). Effectue l'entretien des installations et de la zone de travail.

Peut transporter et déplacer les produits. Peut effectuer des contrôles de matières et produits.

## ❖ Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible avec un diplôme de niveau CAP/BEP à Bac (professionnel, technologique) en mécanique, électrotechnique, ...

Un ou plusieurs Certificat(s) d'Aptitude à la Conduite En Sécurité -CACES- conditionné(s) par une aptitude médicale à renouveler périodiquement peu(ven)t être requis.

Une habilitation aux risques d'origine électrique peut être demandée.

## ❖ Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein d'entreprises de production de matériaux de construction (béton, tuiles, briques, ...).

Elle peut s'exercer par roulement, les fins de semaine, jours fériés ou de nuit.

L'activité s'effectue en atelier, parfois en salle de pilotage.

Le port d'Equipements de Protection Individuelle -EPI- (chaussures de sécurité, casque, gants, protections auditives, ...) est exigé.

## ❖ Compétences de base

Savoir-faire	Savoirs
<input type="checkbox"/> Monter, démonter les pièces, outillages de machines	R <input type="checkbox"/> Automatisme
<input type="checkbox"/> Démarrer la machine ou l'équipement et surveiller le déroulement des opérations de production	R <input type="checkbox"/> Électromécanique
<input type="checkbox"/> Régler les paramètres des machines et des équipements	R <input type="checkbox"/> Mécanique

## ❖ Compétences de base

Savoir-faire		Savoirs
<input type="checkbox"/> Contrôler l'alimentation en matières premières d'une machine <input type="checkbox"/> Contrôler la conformité d'un produit <input type="checkbox"/> Retirer les produits endommagés et leurs débris de la chaîne de production, évacuer les rebuts et les diriger vers les zones de recyclage, ... <input type="checkbox"/> Réaliser un premier diagnostic de dysfonctionnement et appliquer les mesures correctives <input type="checkbox"/> Entretien d'une machine ou d'un équipement	C C R R R	<input type="checkbox"/> Techniques de moulage <input type="checkbox"/> Propriétés du plâtre <input type="checkbox"/> Règles de sécurité <input type="checkbox"/> Procédures de conduite d'installation en mode automatique <input type="checkbox"/> Procédures de conduite d'installation en mode manuel <input type="checkbox"/> Normes qualité <input type="checkbox"/> Hygiène industrielle <input type="checkbox"/> Propriétés du béton

## ❖ Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs
<input type="checkbox"/> Surveiller ou réguler une installation de broyage, concassage, tamisage <input type="checkbox"/> Surveiller ou réguler une installation de conditionnement, palettisation, étiquetage <input type="checkbox"/> Surveiller ou réguler une installation d'extrusion <input type="checkbox"/> Surveiller ou réguler une installation de malaxage <input type="checkbox"/> Surveiller ou réguler une installation de remplissage <input type="checkbox"/> Surveiller ou réguler une installation thermique (four, étuveuse, ...)	Rc Rc Rc Rc Rc Rc	
<input type="checkbox"/> Utiliser un engin nécessitant une habilitation	R	<input type="checkbox"/> Ponts roulants et portiques (CACES R 484) - A partir du 01/01/2020 <input type="checkbox"/> Ponts roulants et portiques à commande au sol (CACES R 484-1) - A partir du 01/01/2020 <input type="checkbox"/> Ponts roulants et portiques à commande en cabine (CACES R 484-2) - A partir du 01/01/2020 <input type="checkbox"/> Transpalette et préparateurs sans élévation du poste de conduite (h < ou = à 1,20 m) (CACES R 489-1A) - A partir du 01/01/2020 <input type="checkbox"/> Gerbeurs à conducteur porté (hauteur de levée > 1.20 m) (CACES R 489-1B - A partir du 01/01/2020) <input type="checkbox"/> Chariots frontaux en porte-à-faux (capacité nominale < ou = à 6 tonnes) (CACES R 489-3) - A partir du 01/01/2020 <input type="checkbox"/> Chariots frontaux en porte-à-faux (capacité nominale > 6 tonnes) (CACES R 489-4) - A partir du 01/01/2020 <input type="checkbox"/> Chariots à mât rétractable (CACES R 489-5) - A partir du 01/01/2020 <input type="checkbox"/> Transpalette à conducteur porté et préparateurs de commandes au sol (CACES

## ❖ Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs
		R 389-1) <input type="checkbox"/> Chariots élévateurs en porte-à-faux de capacité inférieure ou égale à 6000 kg (CACES R 389-3) <input type="checkbox"/> Chariots élévateurs en porte-à-faux de capacité supérieure à 6000 kg (CACES R 389-4) <input type="checkbox"/> Chariots élévateurs à mât rétractable (CACES R 389-5) <input type="checkbox"/> Ponts roulants (CACES R 318)
<input type="checkbox"/> Réaliser une intervention nécessitant une habilitation	R	<input type="checkbox"/> Habilitations électriques de travaux hors tension <input type="checkbox"/> Habilitations électriques de travaux sous tension
<input type="checkbox"/> Contrôler la conformité d'un produit fini	C	<input type="checkbox"/> Caractéristiques des tests physico-chimiques <input type="checkbox"/> Contrôle dimensionnel <input type="checkbox"/> Contrôle mécanique <input type="checkbox"/> Procédures d'échantillonnage
<input type="checkbox"/> Conditionner un produit	R	<input type="checkbox"/> Fabrication manuelle <input type="checkbox"/> Techniques de conditionnement <input type="checkbox"/> Tri, empilage de pièces
<input type="checkbox"/> Suivre l'état des stocks <input type="checkbox"/> Contrôler la réception des commandes <input type="checkbox"/> Réceptionner des commandes et planifier les livraisons	C C Cr	<input type="checkbox"/> Logiciels de gestion de stocks
<input type="checkbox"/> Déterminer des actions correctives <input type="checkbox"/> Analyser les données d'activité d'une production	Rc Rc	<input type="checkbox"/> Outils de Gestion de Moyens de Production (GMP) <input type="checkbox"/> Logiciels de Gestion de Production Assistée Par Ordinateur (GPAO) <input type="checkbox"/> Analyse statistique

## ❖ Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
<input type="checkbox"/> Entreprise industrielle	<input type="checkbox"/> Béton (armé, manufacturé, précontraint) <input type="checkbox"/> Plâtre <input type="checkbox"/> Tuiles et briques en béton	<input type="checkbox"/> Au pied des installations <input type="checkbox"/> En salle de pilotage, cabine de commande

## ❖ Mobilité professionnelle

### Emplois / Métiers proches

Fiche ROME	Fiches ROME proches
<b>H2802 - Conduite d'installation de production de matériaux de construction</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>	<b>H2102 - Conduite d'équipement de production alimentaire</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>
<b>H2802 - Conduite d'installation de production de matériaux de construction</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>	<b>H2801 - Conduite d'équipement de transformation du verre</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>
<b>H2802 - Conduite d'installation de production de matériaux de construction</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>	<b>H2803 - Façonnage et émaillage en industrie céramique</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>
<b>H2802 - Conduite d'installation de production de matériaux de construction</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>	<b>H3201 - Conduite d'équipement de formage des plastiques et caoutchoucs</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>
<b>H2802 - Conduite d'installation de production de matériaux de construction</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>	<b>H3301 - Conduite d'équipement de conditionnement</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>
<b>H2802 - Conduite d'installation de production de matériaux de construction</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Opérateur / Opératrice de fabrication en matériaux de construction</li></ul>	<b>H3303 - Préparation de matières et produits industriels (broyage, mélange, ...)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>

### Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
<b>H2802 - Conduite d'installation de production de matériaux de construction</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>	<b>H1503 - Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>
<b>H2802 - Conduite d'installation de production de matériaux de construction</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>	<b>H2504 - Encadrement d'équipe en industrie de transformation</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>
<b>H2802 - Conduite d'installation de production de matériaux de construction</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>	<b>H2804 - Pilotage de centrale à béton prêt à l'emploi, ciment, enrobés et granulats</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>

## ❖ Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME

Fiches ROME envisageables si évolution

### **H2802 - Conduite d'installation de production de matériaux de construction**

- Toutes les appellations

### **H2912 - Réglage d'équipement de production industrielle**

- Toutes les appellations